

Korean Patent Publication

Registration No.

Registration Date:

Publication No.: 1988-0011613

Publication Date: 26 August 1988

Int. Cl. A47L 9/26

Application No.: 20-1986-0019949

Application Date: 12 December 1986

Applicant: SAM SUNG ELECTRONICS CO, LTD.

Title of Invention: Power Cord Drawing Device for Vacuum Cleaner

ABSTRACT

<What is Claimed> Cord Drawing Device for Vacuum Cleaner which forms a cord winding axis(2) and a cord winding body(3) and make easy in drawing a power cord(5) outside characterized by inserting a catching projection(8) which is formed in the inside of the revolution wheel axis(7) with a cord inserting hole(6) into the main body(1), combining the revolution wheel axis(7) and the revolution wheel(9) and inserting a cord fixing tool(10) into the face of a power cord(5) closely to the outside of the the revolution wheel axis(7) and fixing.

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개실용신안공보(U)

(51) Int. Cl. ⁶	(11) 공개번호	20-1988-0011613
A47L 9/26	(43) 공개일자	1988년08월26일

(21) 출원번호	20-1986-0019949
(22) 출원일자	1986년12월12일
(71) 출원인	삼성전자주식회사
	경기도수원시권선구매탄동416번지
(72) 고안자	김성구
	경기도수원시권선구권선동137B13L
(74) 대리인	구자덕서울시 강남구 역삼동 648-26 흥용빌딩 1층

심사청구 :

(54) 진공 청소기의 전원 코오드 인출 장치

요약

[청구범위]본체(1)에 코오드권치축(2), 코오드권치체(3)를 형성하고 연결설치될 전원코오드(5)를 외부로 인출이 용이하도록 한 것에 있어서, 본체(1)에는 코오드 삼입구멍(6)이 뚫린 회전바퀴축(7)의 내측면에 형성된 걸림턱(8)이 끼워지고 회전 바퀴축(7)에는 회전바퀴(9)가 결합되고 또한 회전바퀴축(7)외측면에 밀착되게 전원코오드(5)면에는 코오드고정구(10)가 끼워고정됨을 특징으로한 진공 청소기의 전원 코오드 인출 장치